

乾燥弱毒生おたふくかぜワクチンの 副反応疑い報告状況について

○乾燥弱毒生おたふくかぜワクチン

商 品 名 : ①おたふくかぜ生ワクチン「第一三共」
 ②乾燥弱毒生おたふくかぜワクチン「タケダ」
 製 造 販 売 業 者 : ①第一三共株式会社 (旧 北里第一三共ワクチン株式会社)
 ②武田薬品工業株式会社
 販 売 開 始 : ①昭和57年5月
 ②昭和58年1月
 効 能 ・ 効 果 : おたふくかぜの予防

副反応疑い報告数
(平成31年1月1日から平成31年4月30日報告分まで：報告日での集計)

平成31年1月1日から平成31年4月30日までの医療機関への納入数量を接種可能なべ人数とし、副反応疑い報告頻度を計算したものは以下のとおり。

※報告日での集計のため、以下の件数には接種日や発生日が対象期間以前の症例も含まれている。

(単位：例 (人))

	接種可能なべ人数 (回数)	製造販売業者からの報告		医療機関からの報告	
		報告数 () : 接種日が左記期間内の症例		報告数 () : 接種日が左記間内の症例	
		報告頻度	報告頻度	うち 重篤	
平成31年1月1日 ～平成31年4月30日	623, 337	9 (2) 0.0014% (0.00032%)	9 (3) 0.0014% (0.00048%)	5 (1) 0.00080% (0.00016%)	
(参考) 平成25年4月1日～ 平成31年4月30日 までの累計	7, 420, 362	150 0.0020%	191 0.0026%	137 0.0018%	

※1人あたり0.5mL接種されたと仮定した。

平成31年1月1日から平成31年4月30日報告分の重篤例の転帰

(単位：例 (人))

	製造販売業者からの報告						医療機関からの報告					
	回復/軽快	未回復	後遺症	死亡	不明	計	回復/軽快	未回復	後遺症	死亡	不明	計
重篤例数	5	1	0	0	3	9	4	0	0	0	1	5

(注意点)

- ※ 副反応疑い報告については、医薬品との因果関係が不明なものを含め、製造販売業者又は医療機関から報告されたものであり、個別に医薬品との関連性を評価したものではない。
- ※ 「重篤」とは、死亡、障害、それらに繋がるおそれのあるもの、入院相当以上のものが報告対象とされているが、必ずしも重篤でないものも「重篤」として報告されるケースがある。
- ※ 非重篤症例には、重篤度が不明の症例も含まれている。
- ※ 製造販売業者からの報告は、医薬品、医療機器等の品質、有効性及び安全性の確保等に関する法律第68条の10に基づき「重篤」と判断された症例について報告されたものである。なお、製造販売業者からの報告には、医療機関から報告された症例と重複している症例が含まれている可能性があり、重複症例は、医療機関報告として計上している。また、その後の調査等によって、報告対象でないことが確認され、報告が取り下げられた症例が含まれる可能性がある。
- ※ 製造販売業者からの報告には、複数の製造販売業者から重複して報告されている症例が含まれている可能性がある。

乾燥弱毒生おたふくかぜワクチンの副反応疑い報告状況

平成25年4月1日から平成31年4月30日までの報告数及び症状種類別報告件数は以下のとおり。医療機関からの報告については、報告医が「重篤」としたものを集計した。

	医療機関からの報告	製造販売業者からの報告	平成25年4月～平成30年12月までの企業報告と医療機関重篤症例の総計数	医療機関からの報告	製造販売業者からの報告	平成31年1月～平成31年4月までの企業報告と医療機関重篤症例の総計数
報告数	132	141	273	5	9	14
症状別総件数	192	209	401	6	12	18
症状名の種類	症状の種類別件数					
胃腸障害						
* 悪心		1	1			
* 下腹部痛		1	1			
急性膵炎		2	2			
* 口唇紅斑		1	1			
耳下腺腫大		2	2			
* 上部消化管出血		1	1			
* 舌血腫	1		1			
* 唾液腺痛		1	1			
嘔吐		1	1			
一般・全身障害および投与部位の状態						
* 異常感	1		1			
* 死亡		1	1			
* 状態悪化		1	1			
注射部位紅斑	1		1			
発熱	12	9	21		1	1
* 歩行障害	2	3	5			
* 歩行不能		1	1			
* 末梢性浮腫		1	1			
* 薬効欠如				1		1
感染症および寄生虫症						
ウイルス性髄膜炎	4	2	6			
ウイルス性髄膜脳炎	2		2			
ウイルス性脳炎	1		1			
* ムンプス		2	2			
ムンプス性髄膜炎	6	9	15			
ムンプス難聴		1	1			
* 胃腸炎	1		1			
* 骨髄炎		1	1			
* 耳下腺炎		1	1			
* 水痘		1	1			
髄膜炎	4	12	16		1	1
精巣炎		3	3			
* 帯状疱疹		1	1			
* 中耳炎				1		1
* 突発性発疹	1		1			
脳炎	7	14	21	1		1
* 敗血症		1	1			
* 肺炎	1		1			
* 肺炎球菌性菌血症	1		1			
* 肺炎球菌性髄膜炎		1	1			
* 麻疹	1		1			
無菌性髄膜炎	55	68	123	1	7	8
肝胆道系障害						
* 肝障害	1		1			
眼障害						
* 眼痛	1		1			
* 結膜充血		1	1			
筋骨格系および結合組織障害						
* 筋膜炎	1		1			
* 筋力低下	1		1			
* 線維筋痛		1	1			
血液およびリンパ系障害						
* リンパ節炎	1		1			
* リンパ節症	1	1	2			
* 血小板減少症	1		1			
血小板減少性紫斑病	5	1	6			
* 自己免疫性溶血性貧血	1		1			
* 播種性血管内凝固	1		1			
免疫性血小板減少性紫斑病	10	2	12			
血管障害						
* 出血性ショック		1	1			
* 川崎病		1	1	1		1
呼吸器、胸郭および縦隔障害						
咽頭紅斑		1	1			
咳嗽		2	2		1	1
* 息詰まり		1	1			

	鼻漏		1	1			
*	頻呼吸	1		1			
耳および迷路障害							
	一過性難聴	1		1			
	感音性難聴	2		2			
	片耳難聴		2	2			
傷害、中毒および処置合併症							
*	挫傷		1	1			
*	転倒		1	1			
心臓障害							
*	心筋症	1		1			
*	頻脈		1	1			
*	不整脈	1		1			
神経系障害							
*	ギラン・バレー症候群		1	1			
*	てんかん重積状態	2		2			
*	意識レベルの低下	1		1			
*	意識消失	3	1	4			
*	意識変容状態	3	2	5			
*	間代性痙攣	1		1			
*	眼振	1		1			
*	起立不耐性		1	1			
	急性散在性脳脊髄炎	3	1	4			
*	傾眠	1		1			
	自己免疫性脳炎	1		1			
	自己免疫性脳症	1		1			
*	失語症		1	1			
*	小脳性運動失調	1	1	2			
*	全身性強直性間代性発作	1	2	3			
*	頭痛	1	4	5			
*	熱性痙攣	7	5	12		1	1
	脳症	9	8	17			
*	浮動性めまい	1		1			
*	痙攣発作	9	8	17	1		1
腎および尿路障害							
*	ネフローゼ症候群	1		1			
*	急性腎障害	1		1			
*	排尿異常	1		1			
生殖系および乳房障害							
	精巣痛		1	1			
精神障害							
*	失見当識		1	1			
代謝および栄養障害							
*	栄養補給障害	1		1			
*	過小食	1		1			
*	脱水	1		1			
*	低ナトリウム血症	1		1			
*	糖尿病		1	1			
内分泌障害							
*	抗利尿ホルモン不適合分泌		2	2			
皮膚および皮下組織障害							
	全身性皮疹	1		1			
*	多形紅斑		3	3			
	発疹	3	1	4			
*	斑状丘疹状皮疹					1	1
免疫系障害							
	アナフィラキシーショック	1		1			
	アナフィラキシー反応	2	2	4			
臨床検査							
*	ヘモグロビン減少		1	1			
*	血小板数減少		1	1			
*	白血球数増加	1		1			

*未知の事象

乾燥弱毒生おたふくかぜワクチン 重篤症例一覧
 (平成31年1月1日から平成31年4月30日までの報告分)

製造販売業者からの報告

No	年齢 (発生時)	性別	接種日	ワクチン名(ロット番号)	同時接種	同時接種ワクチン	基礎疾患等	症状名	発生日	接種から症状発 生までの日数	企業重篤度	転帰日	転帰内容
1	4歳	女	平成26年9月	乾燥弱毒生おたふくかぜワ クチン(鳥居株)*武田薬 品	なし		なし	無菌性髄膜炎 ※ウイルス同定検査実施無し	不明	不明	重篤	不明	不明
2	16ヶ月	女	平成30年7月13日	乾燥弱毒生おたふくかぜワ クチン(鳥居株)*武田薬 品(G703)	なし		なし	無菌性髄膜炎 ※髄液(検査法:不明)より、ムン プスウイルス(鳥居株)が検出され た。	平成30年8月2日	20	重篤	平成30年8月10日	回復
3	18ヶ月	女	平成30年8月27日	乾燥弱毒生おたふくかぜワ クチン(鳥居株)*武田薬 品(G704)	なし		なし	無菌性髄膜炎 ※ウイルス同定検査実施無し	平成30年9月15日	19	重篤	平成30年9月21日	回復
4	1歳	女	平成30年12月17日	おたふくかぜ生ワクチン 「北里第一三共」 (LF067A)	なし		なし	無菌性髄膜炎、熱性痙攣 ※RT-PCR法によりムンプスウイルス (野生株)の核酸が検出された。	平成31年1月5日	19	重篤	平成31年1月9日	回復
5	3歳	女	平成31年1月25日	乾燥弱毒生おたふくかぜワ クチン(鳥居株)*武田薬 品(G709)	なし		なし	髄膜炎 ※ウイルス同定検査実施無し	不明	不明	重篤	不明	不明
6	15歳	男	平成31年3月	乾燥弱毒生おたふくかぜワ クチン(鳥居株)*武田薬 品	なし		なし	無菌性髄膜炎 ※ウイルス同定検査実施無し	不明	不明	重篤	不明	未回復 (報告日:平成31年4 月25日)
7	青少年	不明	不明	乾燥弱毒生おたふくかぜワ クチン(鳥居株)*武田薬 品	なし		なし	無菌性髄膜炎 ※髄液(検査法:不明)より、ムン プスウイルス(ワクチン株)が検出さ れた。	不明	不明	重篤	不明	回復
8	6歳	女	不明	おたふくかぜ生ワクチン 「北里第一三共」	なし		なし	無菌性髄膜炎 ※ウイルス同定検査実施無し	不明	不明	重篤	不明	不明
9	1歳	女	平成30年4月21日	乾燥弱毒生麻しん風しん混 合ワクチン*武田薬品 (Y229)	あり	乾燥弱毒生水痘ワクチ ン(岡株)*阪大微研 (VZ228) おたふくかぜ生ワクチ ン「北里第一三共」 (F062A)	なし	発熱、斑状丘疹状皮疹、咳嗽	平成30年4月22日	1	重篤	不明	軽快

※複数の製造販売業者から重複して報告されている症例が含まれている可能性がある。

乾燥弱毒生おたふくかぜワクチン 重篤症例一覧
(平成31年1月1日から平成31年4月30日までの報告分)

医療機関からの報告

No	年齢 (接種時)	性別	接種日	ワクチン名	ロット番号	製造販売業者名	同時接種	同時接種ワクチン	基礎疾患等	症状名	発生日	接種から症状発生までの日数	因果関係 (報告医評価)	重篤度	転帰日	転帰内容
1	1歳	女	平成30年12月4日	おたふくかぜ	LF070A	北里第一三共	あり	MR (北里第一三共、HF075A) 水痘 (阪大微研、VZ241) インフルエンザ (デンカ、620-A)	なし	脳炎 ※RT-LAMP法により、ムンプスウイルスゲノムが検出されたが、ワクチン株と野生株の鑑別が可能となる増幅はできなかった。	平成30年12月27日	23	関連あり	重い	平成31年1月6日	軽快
2	2歳	男	平成30年12月7日	おたふくかぜ	G707	武田薬品工業	あり	インフルエンザ (デンカ、620-A)	胃腸炎	痙攣発作	平成30年12月13日	6	評価不能	重い	不明	回復
3	4歳	男	平成30年12月21日	おたふくかぜ	G706	武田薬品工業	あり	ジェービックV (阪大微研、JR380)	なし	無菌性髄膜炎 ※髄液 (PCR法) より、ムンプスウイルス (ワクチン株) が検出された。	平成31年1月16日	26	関連あり	重い	不明	軽快
4	1歳	女	平成30年12月22日	MR	Y241	武田薬品工業	あり	水痘 (阪大微研、VZ235) アクトヒブ (サノフィ、N1L25) プレベナー13 (ファイザー、W31112) おたふくかぜ (武田薬品工業、G706)	なし	川崎病	平成30年12月27日	5	評価不能	重い	平成31年1月7日	軽快
5	1歳	女	平成31年3月4日	MR	Y240	武田薬品工業	あり	水痘 (阪大微研、VZ236) プレベナー13 (ファイザー、W31112) おたふくかぜ (武田薬品工業、G711)	なし	薬効欠如、中耳炎	不明	不明	関連あり	重い	不明	不明

乾燥弱毒生おたふくかぜワクチン 非重篤症例一覧
 (平成31年1月1日から平成31年4月30日までの報告分)

医療機関からの報告

No	年齢 (接種時)	性別	接種日	ワクチン名	ロット番号	製造販売業者 名	同時接種	同時接種ワクチン	基礎疾患等	症状名	発生日	接種から症状発 生までの日数	因果関係 (報告医評 価)	重篤度 (報告医評価)	転帰日	転帰内容
1	1歳	女	平成30年6月26日	水痘	VZ233	阪大微研	あり	MR (阪大微研、MR283) おたふくかぜ (武田薬品工業、 G703)	新生児マスキリングで 甲状腺機能低下症を疑われチ ラージン15 μ g/日内服中	帯状疱疹	平成30年8月27日	62	関連あり	重くない	平成30年9月6日	回復
2	1歳	男	平成30年10月11日	水痘	VZ240	阪大微研	あり	MR (武田薬品工業、Y238) プレベナー13 (ファイザー、 T82850) アクトヒブ (サノフィ、N1K64) おたふくかぜ (武田薬品工業、 G705)	なし	帯状疱疹	平成30年12月28日	78	関連あり	重くない	平成31年1月1日	回復
3	1歳	男	平成31年3月11日	MR	Y242	武田薬品工業	あり	水痘 (阪大微研、VZ245) おたふくかぜ (第一三共、LF072A)	他院で接種しており不明 (A クリニック)	37.8°Cの発熱、微熱持 続、中耳炎、発疹、麻疹 様の発疹	平成31年3月18日	7	関連あり	重くない	平成31年3月25日	軽快
4	1歳	女	平成31年3月11日	MR	不明	第一三共	あり	水痘 (阪大微研、VZ236) おたふくかぜ (第一三共、LF070A)	なし	発熱、発疹、頸部リンパ 節腫脹	平成31年3月19日	8	関連あり	重くない	平成31年3月29日	軽快

乾燥弱毒生おたふくかぜワクチン接種後のアナフィラキシー※が疑われる症例まとめ(重篤症例)

※【選択基準】

症状名が、「アナフィラキシー」、「アナフィラキシー反応」、「アナフィラキシーショック」、「アナフィラキシー様反応」、「アナフィラキシー様ショック」として報告された症例。

報告期間	報告数 ^{※※}	専門家の評価によりアナフィラキシーの ブライトン分類評価が3以上とされた症例	推定接種人数
平成25年4月～平成25年6月	0	0	23万人
平成25年7月～平成25年12月	2	0	45万人
平成26年1月～平成26年7月	0	0	70万人
平成26年8月～平成26年10月	0	0	21万人
平成26年11月～平成27年6月	2	0	69万人
平成27年7月～平成27年12月	0	0	57万人
平成28年1月～平成28年4月	0	0	47万人
平成28年5月～平成28年8月	0	0	46万人
平成28年9月～平成28年11月	0	0	26万人
平成28年12月～平成29年4月	1	0	57万人
平成29年5月～平成29年8月	0	0	45万人
平成29年9月～平成29年12月	0	0	39万人
平成30年1月～平成30年4月	0	0	46万人
平成30年5月～平成30年8月	0	0	49万人
平成30年9月～平成30年12月	0	0	39万人
平成31年1月～平成31年4月	0	0	62万人

※※(注意点)

- ・ 報告日での集計のため、報告数には対応する報告期間より以前に接種又は発生した症例も含まれる。
- ・ 同一の症例が複数の製造販売業者や医療機関から重複して報告されている可能性がある。報告内容から重複であることが確認できれば重複を排除して集計しているが、重複か否か判断できない場合はそのまま計上している。